

EU Declaration of Conformity

Z10ZE000



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Produkt-Familie: SERVO-DRIVE
Produkt-Typ: Z10ZE000 (SERVO-DRIVE Erschütterungs-Sensor)

Verpackungs-Variante:

Die folgende Verpackungs-Variante enthält den oben genannten Produkt-Typ.

ID	Artikel Kurztext
7648344	Z10ZE000 SENSOR V1 S

Hersteller: Julius Blum GmbH
Industriestrasse 1
6973 HOECHST
ÖSTERREICH

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Gegenstand der Erklärung: elektronische Steuerung zur Abschaltung von Blum SERVO-DRIVE Antriebseinheiten bei Erdbeben

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Dokument-Nr	Titel	Amtsblatt
2014/30/EU	Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit	ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 79–106
2011/65/EU	Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten	ABl. L 174 vom 1.7.2011, S. 88–110

Zur sachgemäßen Umsetzung der Anforderungen nach den oben genannten EU-Richtlinien wurden für den in der Erklärung genannten Produkt-Typ folgende harmonisierte Normen herangezogen:

2014/30/EU

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN 55014-1: 2017 + A11: 2020	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung	2020-11-27
EN 55014-2: 1997 + AC: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit	2009-06-01

2011/65/EU

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN IEC 63000: 2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe	2019-06-07

Zusätzlich angewandte Norm

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN 60335-1: 2012 + AC: 2014 + A11: 2014 + A13: 2017 + A15: 2021	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	2022-03-01

Unterzeichnet für und im Namen von:

Julius Blum GmbH



Hoechst, 2023-09-06
Mag. (FH) Jochen Libetz
Leiter Qualitätswesen



EU DECLARATION OF CONFORMITY

Product family: SERVO-DRIVE
Product type: Z10ZE000 (SERVO-DRIVE Vibration-Sensor)
Packaging variant:
The following packaging variant contains the product type mentioned above.

ID	Article short text
7648344	Z10ZE000 SENSOR V1 S

Manufacturer: Julius Blum GmbH
Industriestrasse 1
6973 HOECHST
AUSTRIA

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Object of the declaration: Electronic control for disabling Blum SERVO-DRIVE drive units in the event of earthquakes

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Document no.	Title	Official Journal
2014/30/EU	Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility	OJ L 96, 29.3.2014, p. 79–106
2011/65/EU	Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment	OJ L 174, 1.7.2011, p. 88–110

For the appropriate implementation of the requirements of the above EU directives, the following harmonised standards have been applied for the product type mentioned in the declaration:

2014/30/EU

Document no.	Title	Date of issue
EN 55014-1: 2017 + A11: 2020	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	2020-11-27
EN 55014-2: 1997 + AC: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity	2009-06-01

2011/65/EU

Document no.	Title	Date of issue
EN IEC 63000: 2018	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances	2019-06-07

Additionally applied standard

Document no.	Title	Date of issue
EN 60335-1: 2012 + AC: 2014 + A11: 2014 + A13: 2017 + A15: 2021	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements	2022-03-01

Signed for and on behalf of:

Julius Blum GmbH

Julius Blum GmbH
Besenmühlgerätfabrik
6973 Höchst/Austria

Höchst, 2023-09-06

Mag. (FH) Jochen Lubetz,
Head of Quality

Julius Blum GmbH
Furniture Fittings Mfg.
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

Our sites in Austria, Poland and China are certified to the international standards mentioned below.
Our site in the USA is certified to ISO 9001.
Our site in Brazil is certified to ISO 9001 and ISO 14001

